NEC

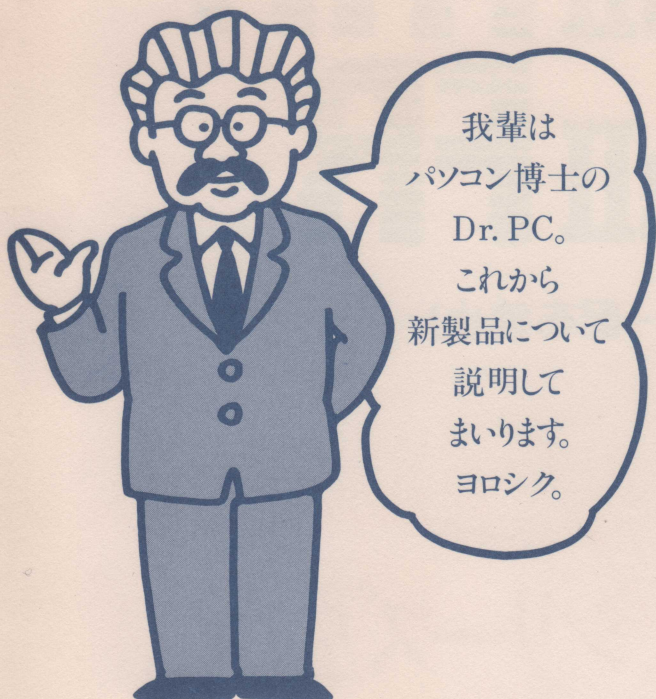
NECパーソナルコンピュータ
PC-8800シリーズ

PC-8801mkII MR
PC-8801mkII FR

セールスガイド （ユーザー配布禁止）

さらに高性能になって、シリーズ強化。

日本電気株式会社・日本電気ホームエレクトロニクス株式会社

PC-8800シリーズ 高性能になって、ファミリー強化。

ごあいさつ

昭和56年発売以来PC-8800シリーズは国内で、48万人(昭和60年10月末現在)の方々に愛され「パソコンのベストセラーマシン」とまで言われるようになりました。

「売って安心」「買って良かった」の気持ちを大切に、このたびPC-8800シリーズはさらに高性能になって、ファミリーを強化させていただきました。

新登場のPC-8801mkIIMR、PC-8801mkIIFR両機種のすばらしい機能をご理解いただき、ご販売の程よろしくお願い申し上げます。

3機種5タイプを加えた、PC-8800ファミリー

新発売

新発売

PC-8801mkII FR

model 30 価格178,000円
(320Kバイトタイプ5インチFDD2台内蔵)

model 20 価格148,000円
(320Kバイトタイプ5インチFDD1台内蔵)

model 10 価格 99,800円
(FDDオプション)

PC-8801mkII MR

価格238,000円
(1Mバイトタイプ5インチFDD2台内蔵)

200,000円

PC-8801mkII TR

価格288,000円
(取付工事費は含みません)

240,000

市場のニーズを的確にとらえ、進化してきたPC-8800シリーズ。

新しいPC-8800シリーズは魅力の商品構成と価格で、ホーム/パーソナル分野での完全制覇をめざします。

昭和56年発売以来、進化しつづけてきたPC-8800シリーズ

PC-8801mkIISR

グラフィック機能、サウンド機能など、全面的に強化。

クラス最大の記憶容量。充実した日本語処理機能。

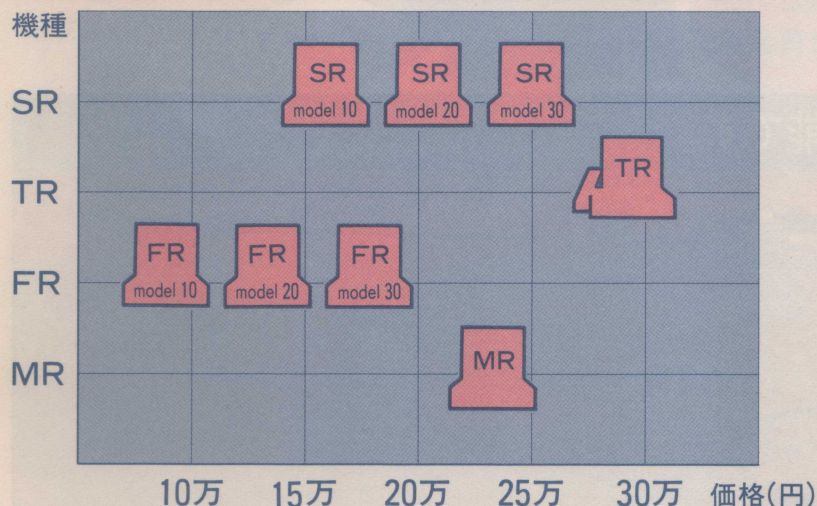
PC-8801mkII MR

SRの機能をそのまま受け継ぎ、コストパフォーマンスを一段と強化。

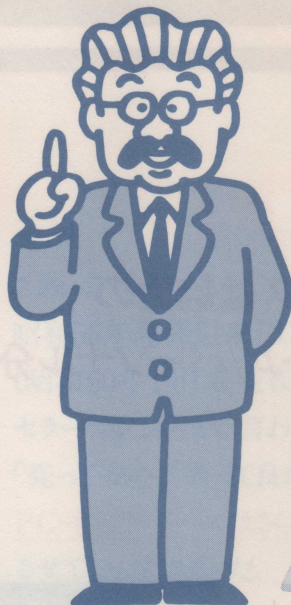
PC-8801mkII FR

モデム電話内蔵。通信機能を大幅強化。

PC-8801mkIITR

ご予算にあわせて選べます。—PC-8800ファミリーの価格

新生PC-8800ファミリーの

PC-8801mkII MR

**群を抜く記憶容量。
日本語機能を強化。
シリーズ最上位機。**

1M(メガ)バイトタイプ5インチフロッピィディスクを2台内蔵。 → **16ビットパソコン並の大容量ファイルを実現。(今までの約3倍)**

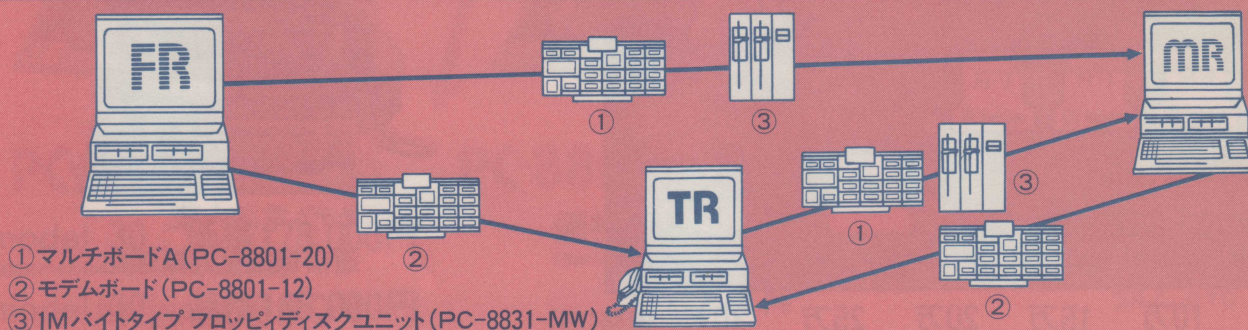
N88-日本語BASICを標準装備。(文節変換) → **日本語処理能力が飛躍的に向上。**

このクラス随一の大容量主記憶容量、192Kバイト。 → **高度なソフトウェアもラクラクこなす実力。**

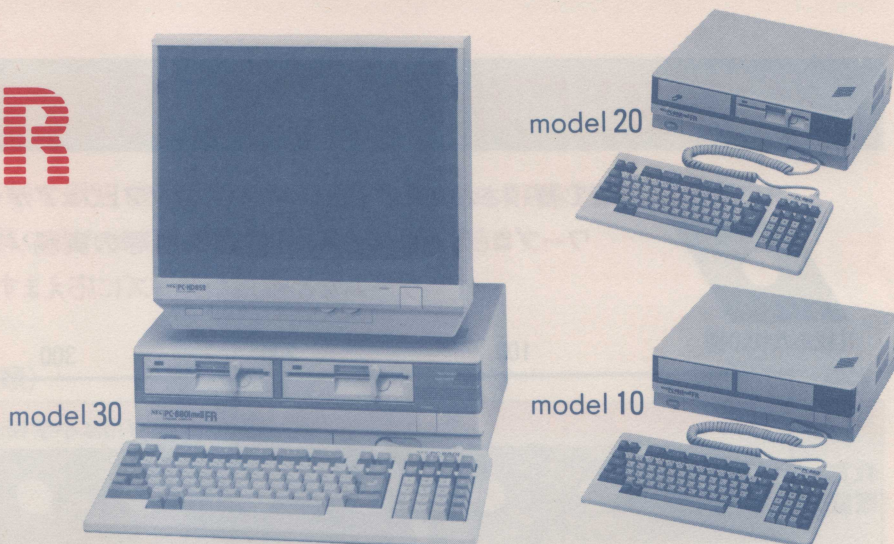
JIS第1、第2水準漢字ROM標準装備。 → **日本語の表現力が大きく拡がります。**

他機種へのグレードアップも可能です。

ボードや外付けのフロッピィディスクユニットを接続するだけで、簡単に他の機種と同等の機能のパソコンになります。

①マルチボードA(PC-8801-20)
②モデムボード(PC-8801-12)
③1Mバイトタイプ フロッピィディスクユニット(PC-8831-MW)

優れた特長をご紹介します。

PC-8801mkII FR

豊富な機能。
コストパフォーマンスに
優れたパソコン。
88ファミリーの中核機。

320Kバイトタイプ5インチフロッピィディスクを内蔵。(model 20、model 30)
→ 本格的な活用の幅が拡がります。

N88-日本語BASICを標準装備。(熟語変換)(model 20、model 30)
→ 日本語処理機能を大幅に強化。

JIS第1水準漢字ROMを標準装備。
→ 豊かな日本語の表現力を実現します。

PC-8801mkII TR

パソコン通信に最適。
通信機能を強化した
モデム内蔵パソコン。

高性能のモデム電話を一体化。
→ コンパクトで、高品質の通信を実現。

多彩な機能の内蔵電話。
→ オートダイヤル、オンフックダイヤル等ができ、とても便利です。

新生PC-8800ファミリーの共通点

1. PC-8801mkIISRの優れた機能をそのまま継承。
   - ◇512色のカラーから8色を自在に選べる、グラフィック機能。(アナログディスプレイ使用時)
   - ◇FM音源6重和音8オクターブのサウンド機能、等。

2. いままでのPC-8800シリーズの豊富なソフトウェア、ハードウェアをそのまま利用できます。

多彩なソフトウェアが豊富に揃っています。

いままで蓄積されたPC-8800シリーズのソフトウェアがそのまま利用できます。
ワープロ、データベース、各種業務用等の実務ソフトから学習用、
ゲームなど幅広いニーズに応えます。

1枚あたり50種

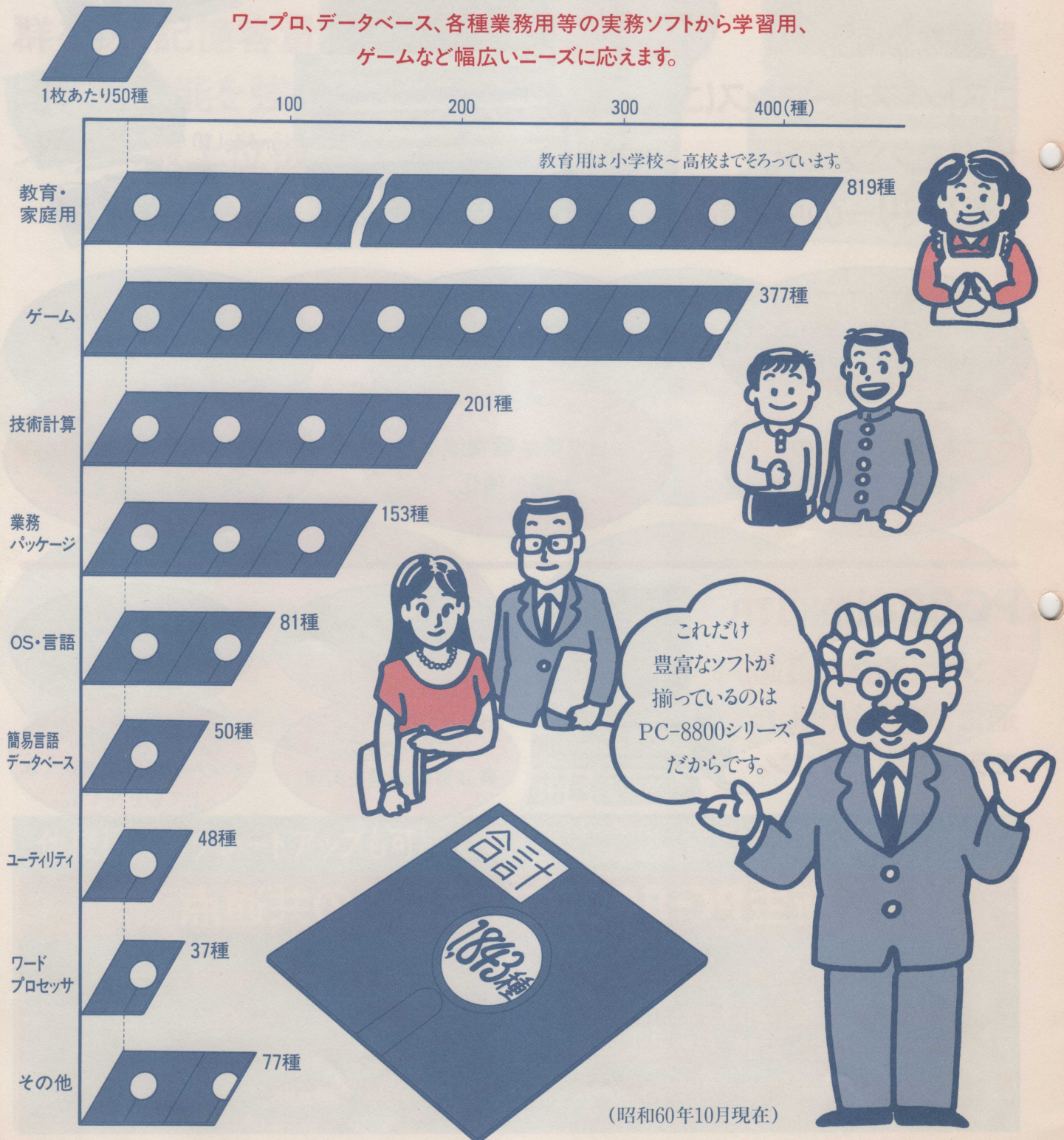
100
200
300
400(種)

教育用は小学校～高校までそろっています。

分野	種類数
教育・家庭用	819種
ゲーム	377種
技術計算	201種
業務パッケージ	153種
OS・言語	81種
簡易言語データベース	50種
ユーティリティ	48種
ワードプロセッサ	37種
その他	77種

合計 1843種

これだけ
豊富なソフトが
揃っているのは
PC-8800シリーズ
だからです。

(昭和60年10月現在)

は、ソフトウェアも周辺機器も豊富です。

多彩な周辺機器が豊富に揃っています。

PC-8800シリーズの多彩な周辺機器がそのまま利用できるのも大きな魅力です。
目的、ご予算に合わせて自由にシステムづくりができます。

■拡張装置(各種ボード・インタフェース類)

型　名	品　名	特　長	標準価格(円)
PC-8801-12(新製品)	モデムボード	300bpsのモデム、自動発着信可能なNCUを搭載したボード(PC-8801mkIITRには使用不可)	30,000(60/12発売予定)(取付工事費は含みません)
PC-8801-20(新製品)	マルチボードA	128Kバイトのメモリ、JIS第2水準漢字ROMとPC8801SR-01の機能を1枚のボードに装着	40,000(61/1発売予定)
PC-8801-21(新製品)	CMTインタフェースボード	PC-8801mkIIMRでカセットテープ版ソフトウェアを使用する時に必要	11,000(61/1発売予定)
その他、音声録音再生ボード(PC-8012-04)、ミュージックインタフェースボード(PC-8801-10)など全13種。			

■ディスクユニット

型　名	品　名	特　長	標準価格(円)
PC-8801FR-FD1	増設用フロッピィディスクドライブ	PC-8801mkIIFR model 10/20の増設用 容量320Kバイト/ドライブ	40,000
PC-8831-MW	ミニフロッピィディスクユニット	1～2ドライブ用、容量1Mバイト/ドライブ、DMA転送方式によるデータ転送	138,000(61/1発売予定)
PC-8881	8インチフロッピィディスクユニット	8インチ薄型ドライブ2台実装DMA転送方式による高速データ転送　容量1Mバイト/ドライブ本体の左側設置用	442,000
など、全部で9機種。			

■ディスプレイ

型　名	品　名	特　長	標準価格(円)
PC-KD851*1	14インチカラーディスプレイ(アナログ/デジタルRGB)	ドットピッチ0.31mm最大640×400ドットを実現　512色中8色のカラー表示が可能	158,000
PC-KD852*3	14インチ高解像度カラーディスプレイ(アナログRGB)	ドットピッチ0.39mm640×400ドットを実現　512色中8色のカラー表示が可能	99,800
PC-8853N*2	14インチカラーディスプレイ(専用高解像度)	RGBセパレート信号方式　ドットピッチ0.31mm最大640×400ドットを実現	168,000
PC-KD551K*2	14インチカラーディスプレイ(専用高解像度)	ドットピッチ0.39mm最大640×400ドットを実現	99,800
PC-TV351*1	15インチ高解像度カラーディスプレイテレビ	カラーディスプレイテレビ　アナログ/デジタルRGB	129,800
PC-TV451*1	15インチカラーディスプレイテレビ	ドットピッチ0.31mm　アナログ/デジタルRGB	168,000
など、全部で9機種。*1カラーディスプレイケーブル(PC-8091K、PC-CA402)が添付　*2カラーディスプレイケーブル(PC-8091K)が添付　*3 カラーディスプレイケーブル(PC-CA402)が添付。			

■プリンタ

型　名	品　名	特　長	標準価格(円)
PC-8024	ドットマトリックスプリンタ	10インチ、9ピンプリントヘッド採用、印字速度 180字/秒、104行/分の高速プリンタ、スクリプト文字等が印字可能	128,000
PC-8027	ドットマトリックスプリンタ	10インチ、9ピンプリントヘッド採用、タテ型ハンディタイプ　スクリプト文字等印字可能	89,000
PC-8826	カラープロッタプリンタ	漢字ROMボード(オプション)の実装で日本語処理が可能　4色マルチペンによる高速描画	148,000
PC-PR103	インパクトラインドットプリンタ	10インチ、16ピンプリントヘッド採用、インパクトラインドット方式 92字/秒　文字の種類270種	89,800
PC-PR104	日本語ドットマトリックスプリンタ	10インチ、16ピンプリントヘッド採用(24ドット印字)、インラインドット方式 92字/秒 JIS第1水準漢字(2965字)と非漢字を標準装備	148,000
PC-PR201H	日本語シリアルプリンタ	15インチ、24ピンプリントヘッド採用、漢字50字/秒、英数カナ最高200字/秒、JIS第1水準(2965字)と非漢字を標準装備	288,000
PC-PR201HC	日本語カラーシリアルプリンタ	16インチ、24ピンプリントヘッド採用、漢字60字/秒、英数カナ最高200字/秒(単位)、カラー8色プリント可能	308,000
PC-PR101L	日本語シリアルプリンタ	10インチ、24ピンプリントヘッド採用、漢字35字/秒、英数カナ105字/秒、JIS第1水準漢字(2965字)を標準装備	175,000
PC-PR201T	日本語カラー熱転写プリンタ	15インチ、24ピンサーマルヘッド採用、漢字55字/秒、英数カナ105字/秒、JIS第1水準漢字(2695字)と非漢字を標準装備	170,000
PC-PR101T	日本語カラー熱転写プリンタ	10インチ、24ピンサーマルヘッド採用、漢字55字/秒、英数カナ82秒/秒、JIS第1水準漢字(2965字)と非漢字を標準装備	108,000
PC-PR202K	日本語シリアルプリンタ	15インチ、18ピンプリントヘッド採用、オートローディング機能内蔵、英数カナ136桁　漢字90桁	258,000
PC-PR401	サーマルプリンタ	A4サイズで80桁印字、最大136文字印字可能　低騒音印字(9ピン、10インチ)	39,800
PC-PR402	40桁サーマルプリンタ	電池駆動、ACアダプタ(オプション)による駆動も可能(8ピン)	23,800
PC-PR403	日本語サーマルプリンタ	漢字ROM(JIS第1水準)の実装により、28～60文字/行の日本語を印字、低騒音、高速、小型化を実現	99,800
PC-PR405	日本語熱転写プリンタ	熱転写及びサーマル方式JIS第1水準漢字内蔵PC-8822との互換性モードあり(24ドット印字、10インチ)	69,800
PC-PR406	日本語カラー熱転写プリンタ	24ピンヘッドの高品質印字、JIS第1水準漢字内蔵 40字/秒(漢字) カラー8色プリント可能(10インチ)	99,800
など、全16機種。プリンタ用附属品50種。			

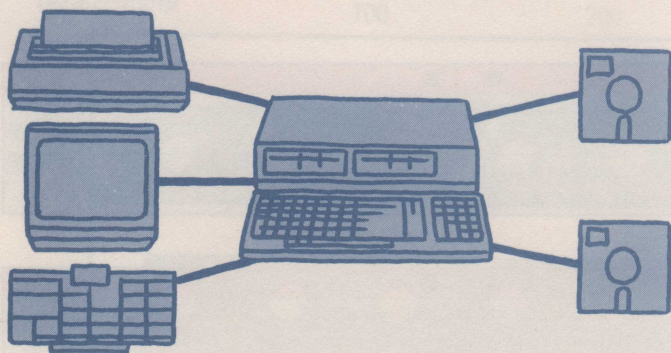
■その他

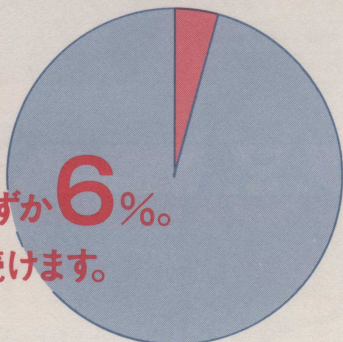
パーソナルカプラ(PC-8268)、インテリジェントテレホン(PC-8269)、キャプテンアダプタ(PC-CM301)などの周辺機器が揃っています。

※上記製品は代表機種を掲載しています。詳細はカタログをご参照ください。

パソコンは、
ますます魅力のマーケットです。

パソコンは、魅力いっぱいの商品です。

本体が売れれば、ソフトウェアも周辺機器も売れます。しかも、システムの組み合わせがお客様次第。
手離れが良いのもパソコンの大きな魅力です。

ますます高まる、ホーム/パーソナル分野での需要。

パソコンの保有者は世帯数でみると、わずか6%。今後、ますます増え続けます。

また、購入希望商品のベスト3にも入っています。

いま、欲しいものBEST 3

第1位	第2位	第3位
オーディオ機器	CDプレーヤ	パソコン

8ビットマシンの今後

これからの8ビットパソコンは、ご家庭・パーソナル分野で、定着し、

- 低価格化
- 操作の簡素化
- 家庭での必需品志向化

さらに

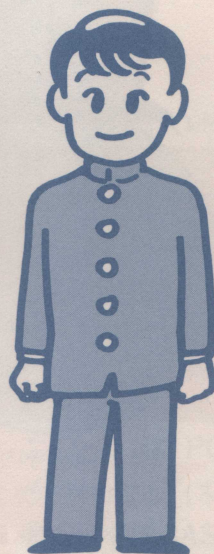
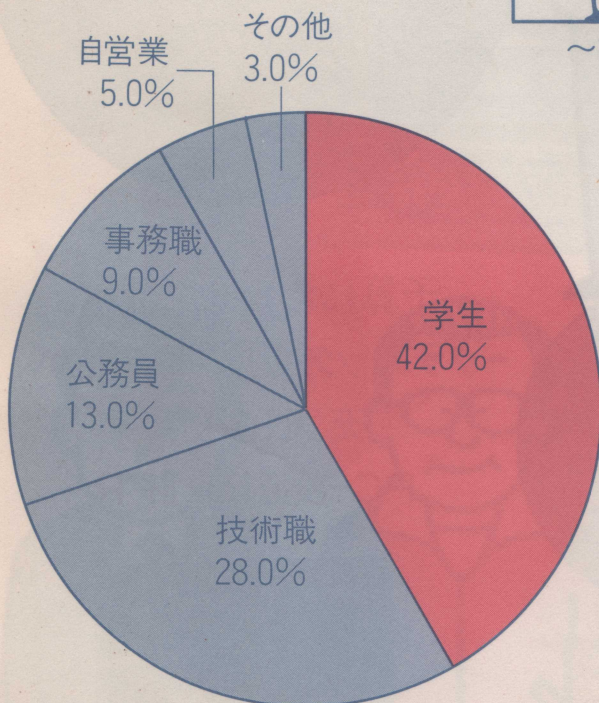
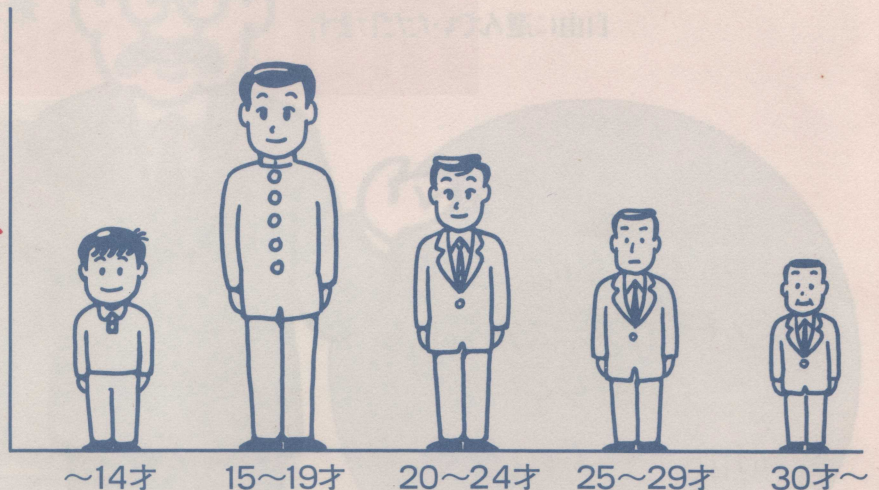
- 低価格化が一層進む
- コストパフォーマンス重視

が、売れ行きのポイントとなります。

これからの時代に
いち早く対応したのが、
PC-8801mkIIMRと
PC-8801mkIIFR
なのですね。

PC-8800シリーズは こんな方に売れてます。

購入者は10代〜20代で、学生が主体です。

PC-8801mkⅡSR購入者のアンケートを分析しますと、年齢別では10代〜20代が大半を占めています。

また、職業別の分析では、学生から社会人まで幅広い層に購入されています。

ソフトウェアが豊富、友達が持っている等がPC-8800シリーズを買われる方の購買理由の大きな特徴です。

PC-8800ファミリーは、こんな方におすすめください。

PC-8800ファミリーは入門から高度な活用、パソコン通信まで、目的とご予算に合わせて自由に選んでいただけます。

お客さまのご要望に合わせて、最適のモデルをおすすめください。

本格的なパーソナルビジネス分野にもパソコンを利用したい方には…。

記憶容量が大きく、日本語機能の充実したPC-8801mkⅡMR

パソコン入門、ホビーなどプライベートにパソコンを利用したい方には…。

予算に合わせて選べ、グラフィック・サウンド機能が充実しているPC-8801mkⅡFR

国内外のパソコンネットワークと結んで、情報交換・検索など本格的にパソコン通信に利用したい方には…。

モデム電話を内蔵し、通信機能の充実したPC-8801mkⅡTR

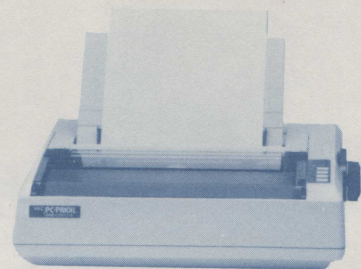
PC-8801mkⅡMR

PC-8801mkⅡTR

PC-8801mkⅡFR

PC-8801mkII MRは、このように、おすすめください。

お客様の目的にあわせておすすめください

PC-8801mkII MR

PC-PR101L

ホビーや個人レベルのパソコン利用にとどまらず、

- ●大量のデータを扱うビジネスレベルのデータベースとしてパソコンを利用したい。
- ●企画書や報告書、その他日常的に大量の文書を作成・管理しなければならない。
- ●PC-8800シリーズの蓄積されたハードウェア、ソフトウェア資産を有効に使いたい。

こんな方には、PC-8801mkIIMRが最適です。大容量の1Mバイトフロッピィディスクや表現力を広げる第2水準漢字ROM、便利な日本語BASICなどを標準装備。ビジネスに利用したい方やパソコンの高度な活用を目指す人にぴったりのシステムです。

◆管理職、自営業主、技術者、など

■システム構成機器〈最小システム例〉

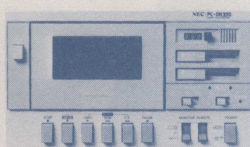
型名	製品名	価格
PC-8801mkIIMR	本体	238,000円
PC-KD852	14インチカラーディスプレイ	99,800円
PC-PR101L	日本語シリアルプリンタ	175,000円
システム価格		512,800円

PC-8801mkII FR、PC-8801mkII TR

お客様の目的にあわ

PC-8801mkIIFRには、内蔵する
フロッピィディスク(320Kバイトタイプ)の
台数に応じて、3タイプのモデルがあります。

PC-8801mkII FR

PC-DR330

model 10
フロッピィディスク無し

model 20
フロッピィディスク1台内蔵

●パソコンを始めてみようと考えている…。
●ゲーム、コンピュータ学習などに使いたい…。
●しかも、本格的なパソコンが欲しい…。

こんなお客様にはPC-8801mkIIFR model 10が最適です。テープベースの楽しいソフトもたくさんあり、データレコーダーがあれば手軽にパソコンを利用することができます。「将来のシステムアップも可能」であり、パソコンの楽しさを知っていただける入門機として、おすすめください。 ※テープベースソフトウェア約900種(昭和60年10月現在)

◆中学生、高校生など

■システム構成機器〈最小システム例〉

型名	製品名	価格
PC-8801mkIIFRモデル10	本体	99,800円
PC-KD852	14インチカラーディスプレイ	99,800円
PC-DR330	データレコーダ	19,800円
システム価格		219,400円

●フロッピィディスクを使用したい…。
●サウンド、グラフィックスに興味がある…。
●自分でプログラムをつくりたい…。

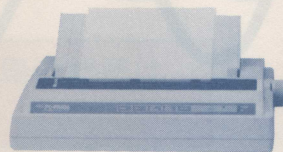
こんなお客様にはPC-8801mkIIFR model 20が最適です。フロッピィを使うことで、ソフトウェアの読み取り/書き込みが素早くでき、パソコンの機能を十分に活かすことができます。また、日本語BASICが使えるので、プログラムづくりにも大変便利です。

◆中学生、高校生、大学生など

■システム構成機器〈最小システム例〉

型名	製品名	価格
PC-8801mkIIFRモデル20	本体	148,000円
PC-KD852	14インチカラーディスプレイ	99,800円
システム価格		247,800円

はこのように、おすすめください。

せておすすめください

PC-PR406

model 30

フロッピィディスク2台内蔵

PC-8801mkIITR

●パソコンを本格的に活用したい…。
●レポートなど日本語ワープロにも使いたい…。
●ホビーにも、ビジネスにも使いたい…。

こんなお客様にはPC-8801mkIIFR model 30が最適です。容量の大きなビジネスソフトにも対応でき、個人レベルのビジネスユースにラクラク応えます。パソコンの持つ機能・特長を余すところなく活用できるシステムです。

◆大学生、社会人一般など

■システム構成機器〈最小システム例〉

型　名	製品名	価格
PC-8801mkIIFRモデル30	本　体	178,000円
PC-KD852	14インチカラーディスプレイ	99,800円
PC-PR406	日本語カラー熱転写プリンタ	99,800円
システム価格		377,600円

●ゲームやプログラムづくりなどの他にパソコンを活用したい…。
●BBS、オンラインデータベースなど手軽に情報交換を行ないたい…。
●友達とのコミュニケーションにも使いたい…。

など、パソコン通信に興味があるお客様には、PC-8801mkIITRが最適です。オンフックダイヤル機能、リダイヤル機能などがついた多機能電話をコンパクトに一体化。パソコン電話帳や通信用ソフトウェアも標準添付、高品質な通信を実現します。

◆社会人、学生など

■システム構成機器〈最小システム例〉

型　名	製品名	価格
PC-8801mkIITR	本　体	288,000円
PC-KD852	14インチカラーディスプレイ	99,800円
システム価格		387,800円

＊BBS：電子掲示板（詳しくはPC-8801mkIITRセールスガイド市場環境編をご覧ください。）

年末・年始は、売り上げアップの勝負どき!

1年間の実績の
26%がこの2ヶ月に
集中しています。

●8ビットパソコンの市場動向

今回は、2機種同時発売に加え、
88ファミリーが強化。パワーは強烈です。

11月 12月 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月

Dr. PCのパソコンQ&A

販売編

Q1 パソコンはどういうことに使え、どんな楽しさがあるのですか?

A

ソフトウェアの選択次第で変わります。

◆ワープロソフトで…手紙、日記等の文書作成
◆データベースで…レコード、蔵書、住所等の情報管理
◆ゲームソフトで…お部屋は楽しいゲームセンターに変身

Q2 今流行のパーソナルワープロとパソコンは、どちらが使いやすいですか?

A

画面表示で比べるとワープロの場合作成文書の一部分しか見れませんが、パソコンの場合40文字×15行くらい見ることができます。また、グラフィックソフトを使えば文書中に絵を入れることもできます。

Q3 年賀状やカードに印刷したいのですが、どのようなソフトとプリンタが必要ですか。

A

グラフィック用のソフトウェアとカラープリンタ(PC-PR101T、PC-PR406等)があれば、楽しいオリジナルなものができます。

Q4 PC-8801シリーズは現在売れているのですか?

A

現在、約50万人の皆様にご利用いただいています。そのため優れたソフトウェアも豊富(約1,800種)で、8ビットパソコンの標準機となっています。

(→1、5ページ)

技術編

Q1 いままでのソフトウェアや周辺機器は、新製品でも使えますか?

A

PC-8800シリーズのソフトウェア、周辺機器のほとんどが使用できます。ただし、モノクロディスプレイは接続できません。 (→6ページ)

Q2 PC-8800シリーズのサウンド機能は、どの程度のものですか?

A

8オクターブ6重和音で楽器の音や効果音などをリアルに再現でき、自分だけのオリジナルな音も創れます。 (→4ページ)

Q3 扱うデータが多いのですが、8ビットで処理できるのですか?

A

大量の日本語データやデータベースの情報を扱うために、MRではFDDを1Mバイトにしました。これは、従来の3倍以上のデータ量が扱え、しかも高度な日本語処理を可能にするものです。 (→3ページ)

Q4 PC-8801mkⅡMRで、PC-9800シリーズのソフトウェアは使用できるのですか?

A

現在は互換性はありませんが、今後のMR専用ソフトではデータの互換が考慮される予定です。

Q5 PC-8801mkⅡFRを将来システムアップしたいのですが?

A

model 10、model 20に320KバイトFDDを1台または2台接続するとmodel 30と同じシステムに。また、FRに1MバイトFDDとマルチボードを接続してMR、モデムボードのみを接続してTRと同等のシステムへとアップします。 (→3ページ)

Q6 PC-8800シリーズの日本語機能で強化された点はどこですか?

A

◆BASICで漢字が使用できます。

◆MRでは、JIS第1水準、第2水準漢字ROMが標準装備。

◆FRでは、JIS第1水準漢字ROMが標準装備。BASICでプログラムをつくる際に、漢字入力が簡単に行なえます。

(MR：文節変換、FR：熟語変換) (→3、4ページ)

本セールスガイド活用法

1 まず通して読んでください。

- まず通して読みましょう。
- お客様に強調したいところは、チェックしましょう。
- 店長さんを中心にミーティングをしましょう。
- 強調したいところ、わからないところを話合いましょう。
- パソコンに詳しい店員さんに尋ねるのも理解を深める一手です。

2 セールストークをまとめましょう。

- PC-8800ファミリーのセールスポイントが、わかりましたら、上手に説明できるように整理しましょう。
- お店の仲間の方をお客様にして、練習してみることも大切です。

3 お客様にご説明なさった後で、もう一度確認しましょう。

- お客様の質問に答えられずに困った点はよく調べ、他の店員さんともご検討のうえ、明確にしておきましょう。

4 PC-8801mkIIMR、PC-8801mkIIFR、の特長がおわかりいただけましたか。

◎PC-8800シリーズに共通する特長

□グラフィック機能
□サウンド機能
□豊富なソフトウェア
□多彩な周辺機器
□日本語機能
□キャプテン対応
□グレードアップが可能

◎PC-8801mkIIMRの特長

□1Mバイトタイプ 5インチフロッピィディスク2台内蔵
□192Kバイトの主記憶容量
□JIS第1、第2水準漢字ROM標準装備
□文節変換のできるN88-日本語BASIC標準添付

◎PC-8801mkIIFRの特長

□予算に合わせて選べる3モデル
□高性能で低価格(コストパフォーマンスが高い)
□320Kバイトタイプ 5インチフロッピィディスク内蔵(model 20、model 30)
□熟語変換のできるN88-日本語BASIC標準添付(model 20、model 30)

◎PC-8801mkIITRの特長

□通信機能(モデム電話と一体化)
□多機能電話として使用可
□通信用ソフトウェア標準添付

販売促進用ツール一覧

●新発売告知ポスター B全版

●PC-8801mkIIMRパンフレット

●PC-8801mkIIFRパンフレット

●店頭POP

このたびの新製品発売に際し、このような販売促進ツールをご用意いたしました。店頭にて、効果的にご利用いただきご販売促進にお役立てください。ひきつづき、各種ツール類も作成中です。

昭和60年11月作成